

Uppföljning

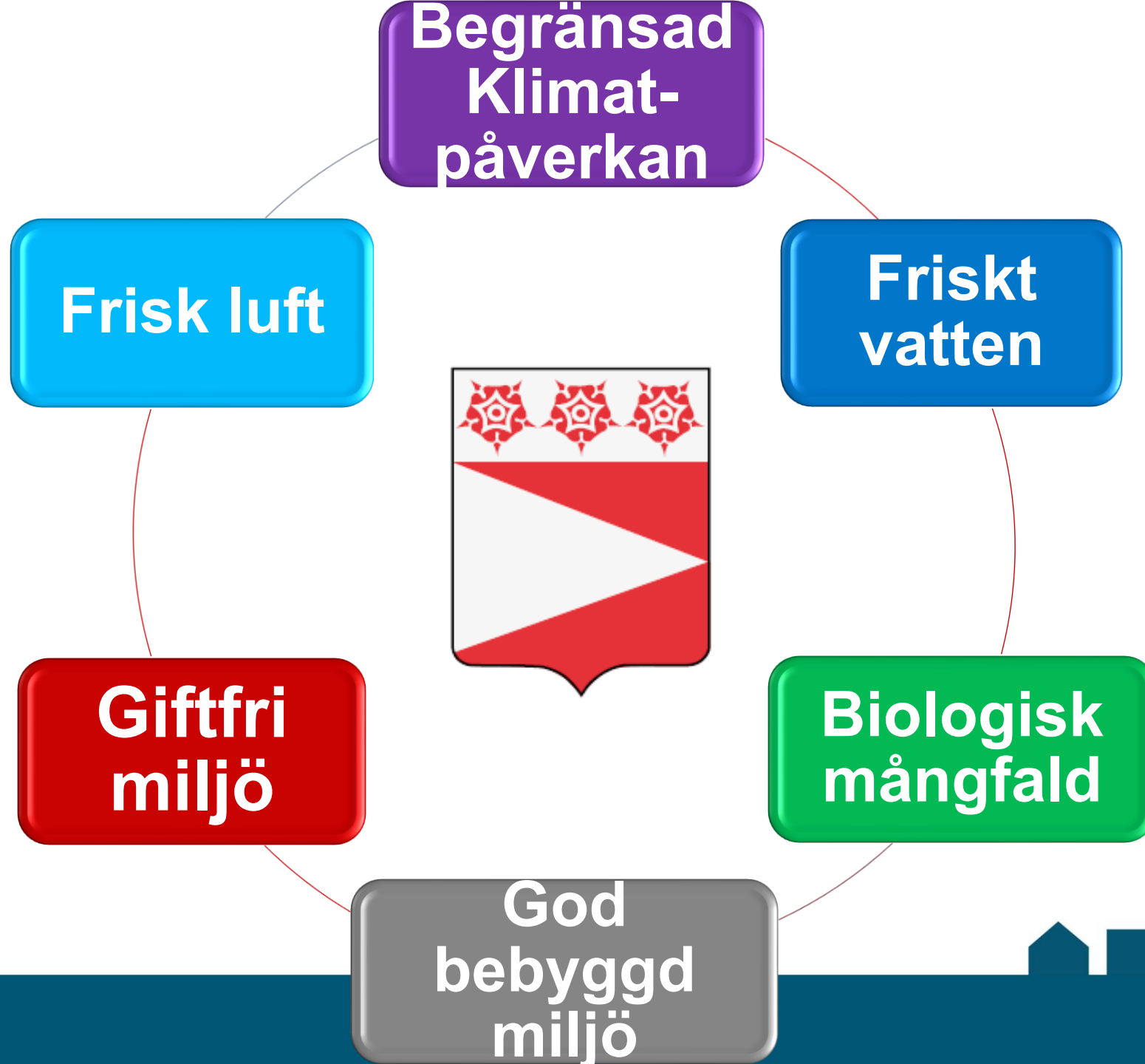
Jonas Qvarfordt & Ruth Meyer

KSAU 03 november 2025

KF 2020-12-07 §158

Miljö- och klimatprogram

DANDERYDS KOMMUN 2021 - 2030



Uppföljning av 17 Gröna Indikatorer

Sammanfattad uppföljning av miljö- och klimatprogram avseende år 2024

Indikatorerna redovisas för kalenderår 2024 (Undantaget nr 1, 4 och 17)

Nr	Gröna Indikatorer	Resultat för 2024	Förändring året innan	Prognos framåt
1	Utsläpp av växthusgaser i ton per invånare. Data för år 2023*	1,0*	-0,8 %	→
2	Körsträcka med bil per invånare i mil. Data för år 2024	720	2,6 %	↘
3	Andel nyregistrerade fossilbränsleoberoende fordon i det geografiska området. Ändrat från; Andel fossilbränsleoberoende fordon i det geografiska området*	81 %	0 %	↗
4	Andel boende med luftkvalitet som överskrider miljökvalitetsmål för luft. Data för år 2020*	0,097 %*	- 95 %	↗
5	Antalet cykelpassager vid Stocksundsbron	611 046	+ 1 %	↗
6	Andel fossilenergi av den totala energianvändningen i kommunens verksamhet (byggnader och fordon)	2,7 %	- 10 %	↗
7	Andel skyddad natur (av total landareal)	11,9 %	0 %	↗
8	Förändring av antal arter vid utvalda mätpunkter. Kumulativt medel jämfört med basår 2014-2016*. Jämfört med basår 2015 (fåglar)**	+ 0,6 %*	- 15 %**	→
9	Andel kustnära vatten som uppfyller EU:s vattendirektiv	0 %	0 %	→
10	Andel vattenprover vid badplatser med tjänlig kvalitet utan anmärkningar	91,7 %	-5,3 %	→
11	Antal påstigningar på kollektivtrafik i kommunen.	47 800	2,4 %	↗
12	Antal publika ladduttag för elfordon	246	13,9 %	↗
13	Mängd kommunalt avfall insamlat ämnat för materialåtervinning (kg/inv)* Ändrad benämning på nyckeltal, tidigare; Andel återvunnet material*	93	1,1 %	→
14	Andel inköpta ekologiska livsmedel i organisationen	25 %	0 %	↘
15	Andel förskolor och skolor som är med i Grön Flagg	15 %	0 %	↘
16	Andel kommunala storkök som är miljödiplomerade	82 %	- 11,8 %	↘
17	Andel boende i Danderyd där riktvärden för buller från väg- och spårtrafik överskrids. Data för år 2022, data för väg- och spårtrafik kan överlappa. Ekvivalentnivåer (Leq24) dygnsvärde vid fasad över 55dBA*	20,9 %*	- 11,4 %	↗

Förklaring



Området bedöms ha en positiv utveckling framöver



Området bedöms ha en negativ utveckling framöver



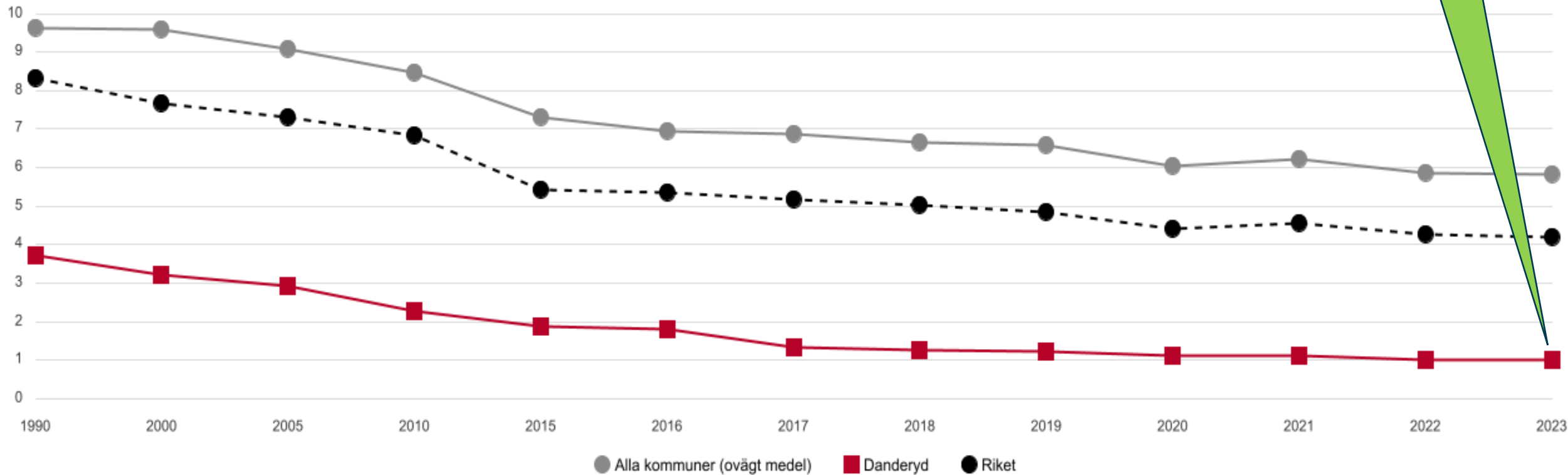
Området bedöms ha en oförändrad utveckling framöver

1. Växthusgasutsläpp

(koldioxidekvivalenter i ton per invånare, Dataserie för år 2021)

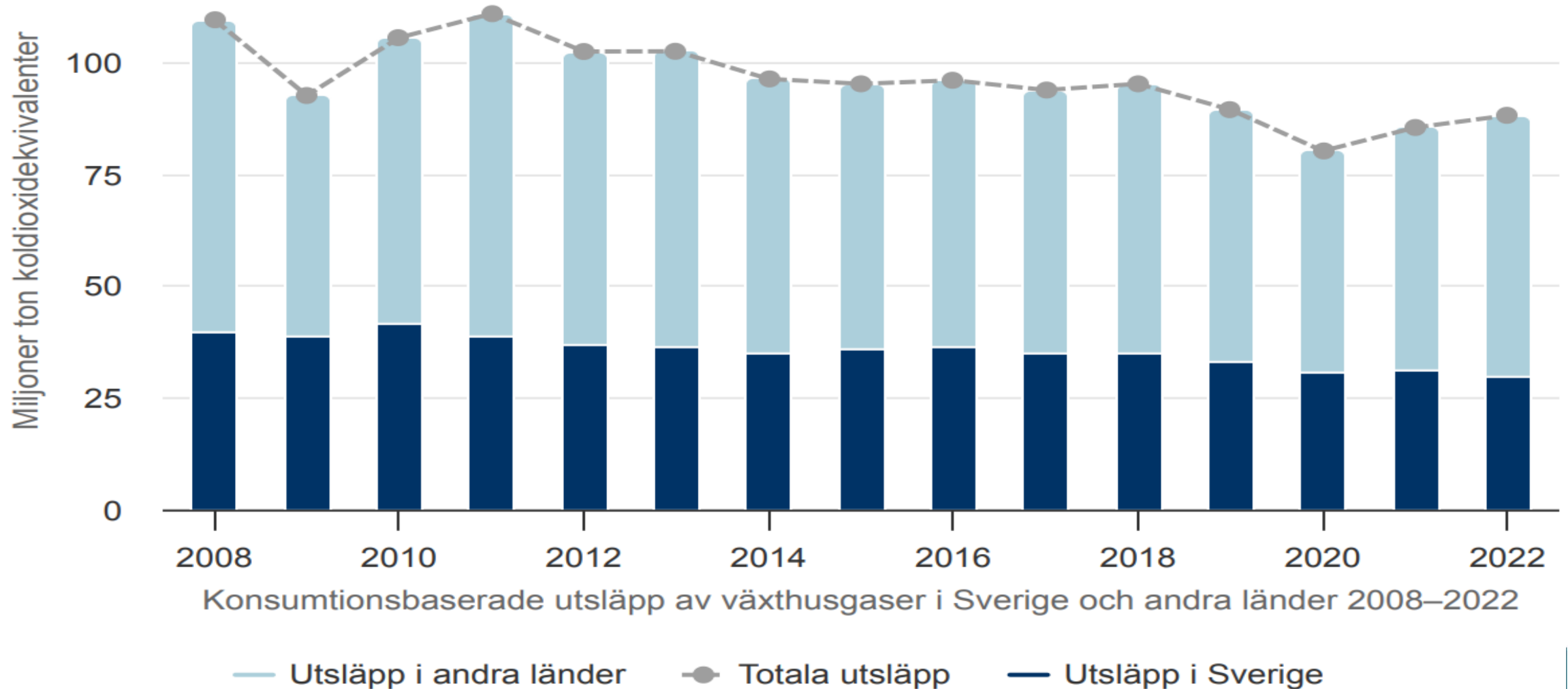
1 ton/invånare
År 2023
Grön indikator

Jämförelse kommuner i Stockholms län och riket



1. Växthusgasutsläpp från konsumtion i Sverige

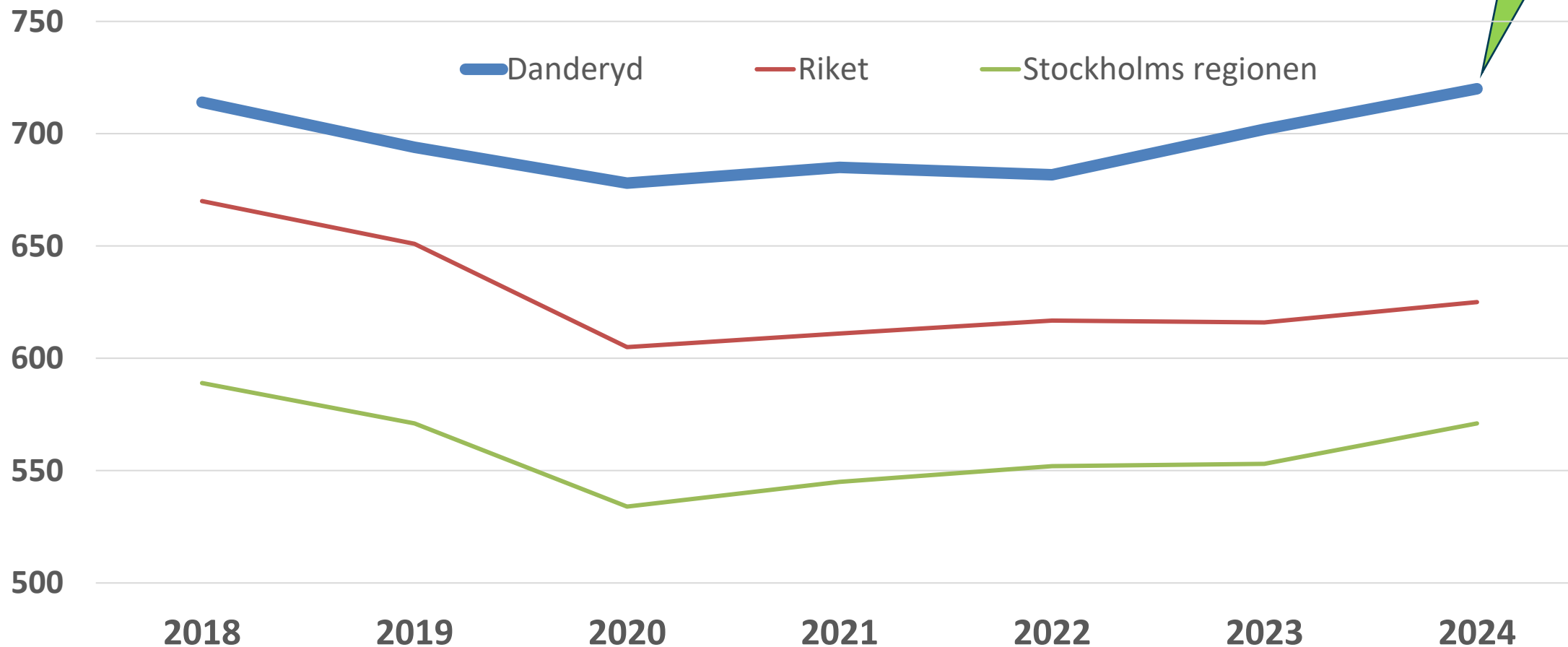
(koldioxidekvivalenter i ton, källa: Naturvårdsverket)



2. Körsträcka med bil per invånare

(Körsträcka i mil per år, källa: Trafikanalys/SCB)

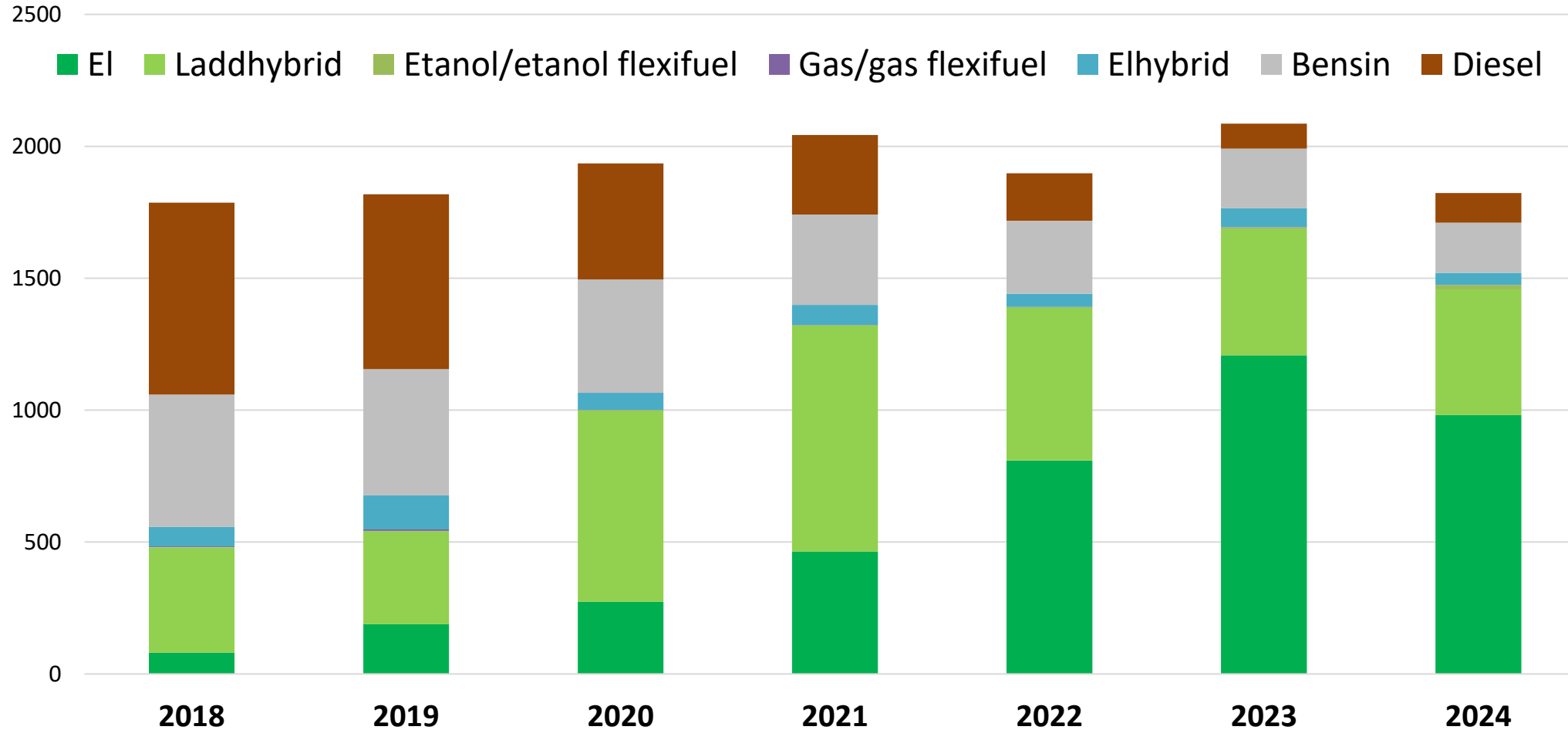
Danderyd
720 mil / inv
Grön indikator



3. Nyregistrerade fordon i Danderyd år 2024

Andel nyregistrerade fossilbränsleoberoende fordon i det geografiska området

81 %
Grön Indikator



**Minskning
nyregistrerade
fordon 15 %.**

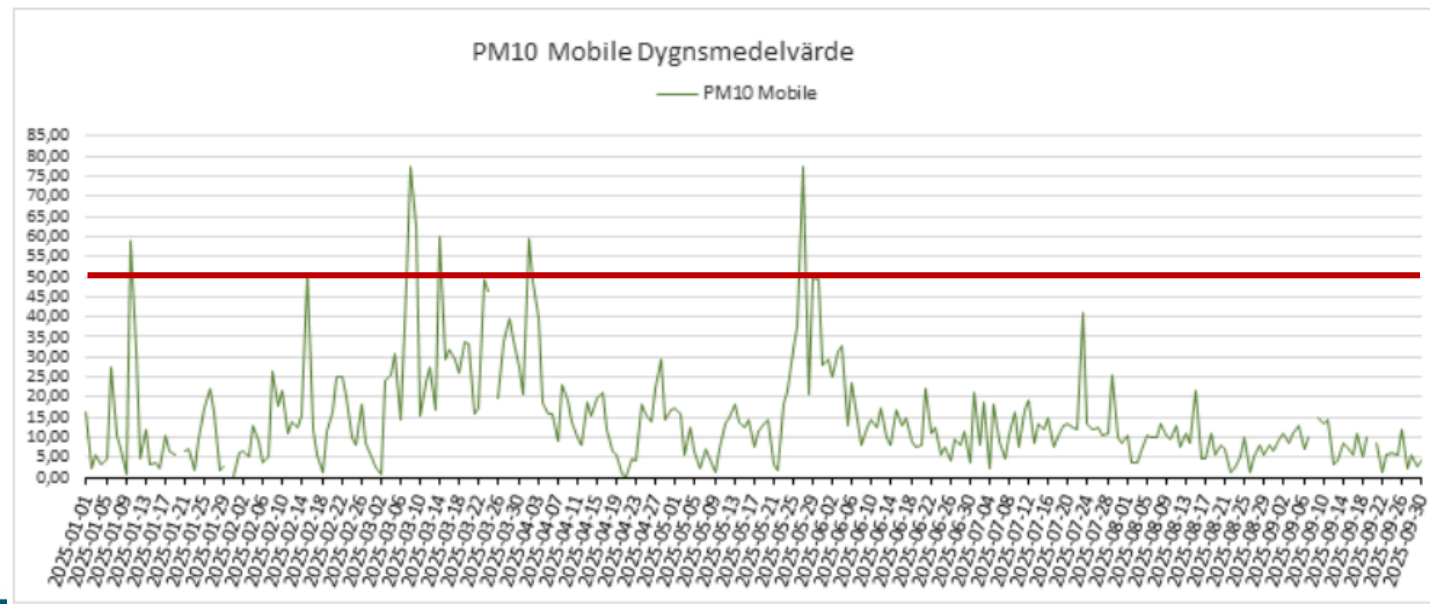
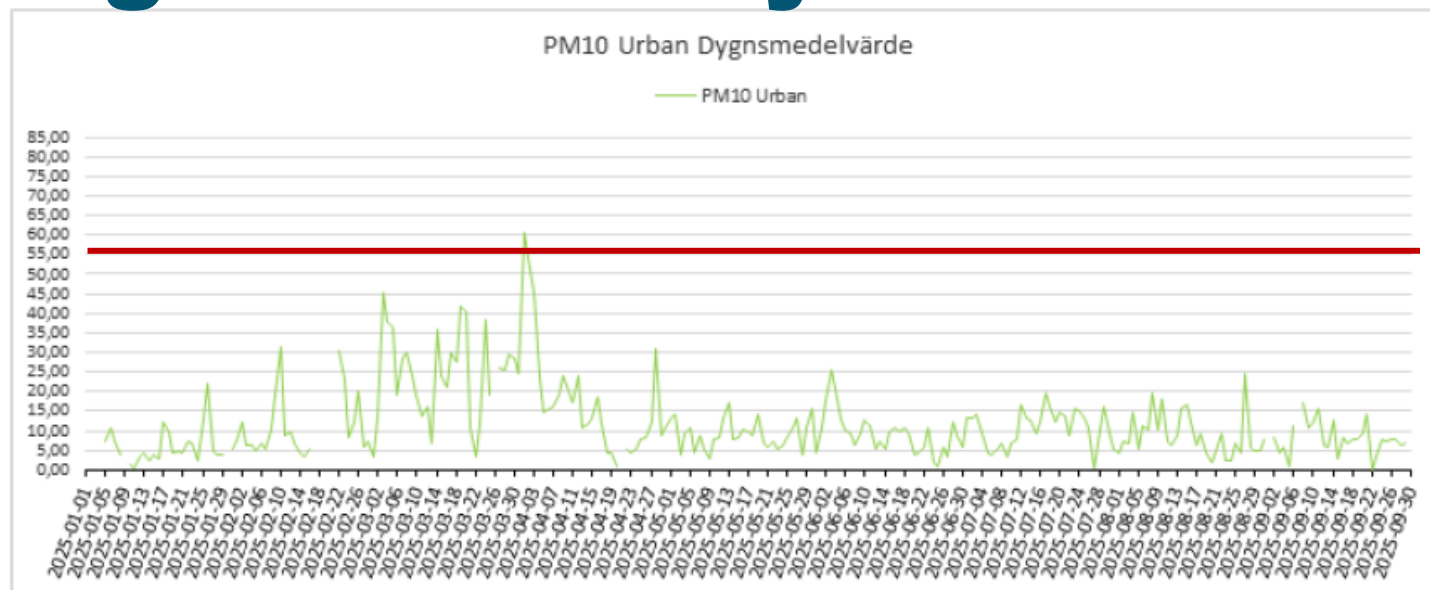
**Danderyd i
topp i Sverige
med 9,7 %
rena elbilar**

Luftkvalitetsmätningar i Danderyd



PM10 år 2025

- 2 överskridanden av MKN vid Danderyds Gymnasium
- 7 vid Skogsgläntans fsk år 2025
 - 35 överskridanden per år är tillåtet

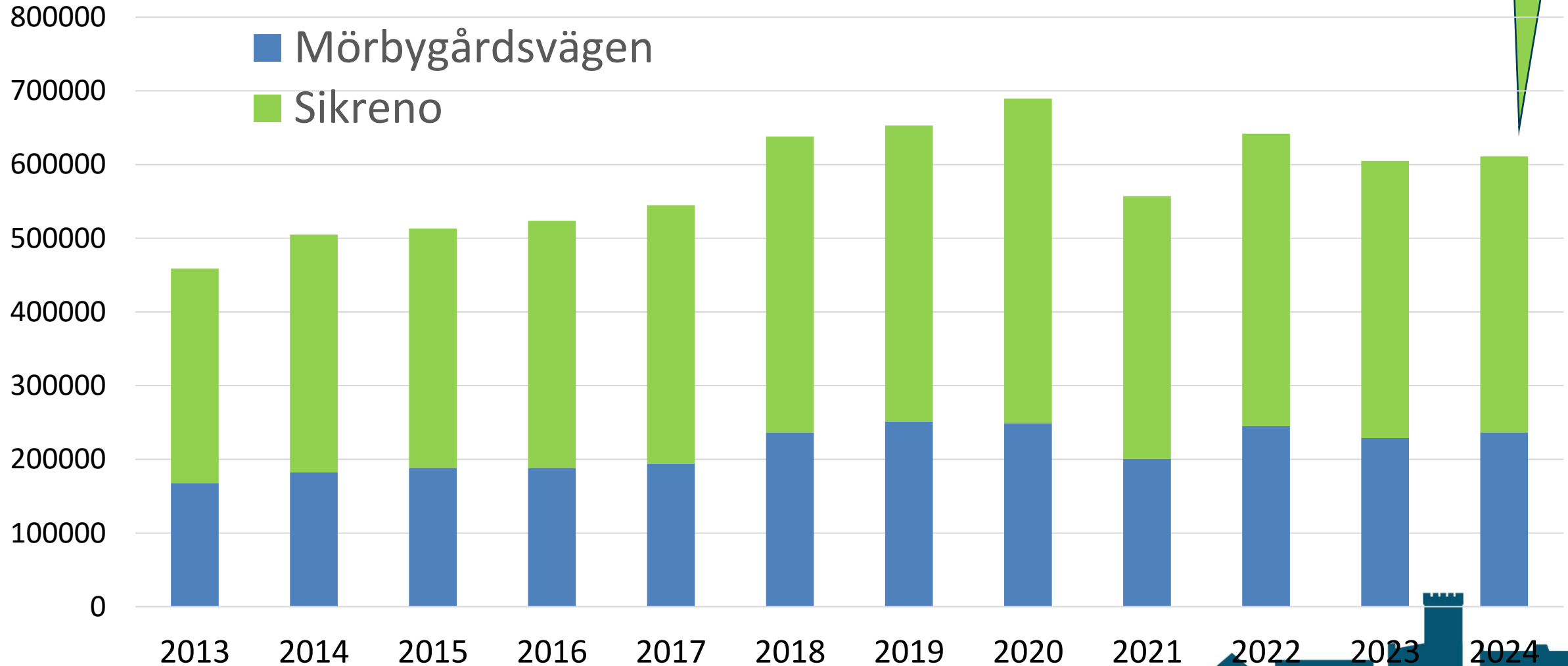


5. Cykelpassager vid Stocksundsbron

(Antal cykelpassager per år vid de två cykelräknarna vid Stocksundsbron)

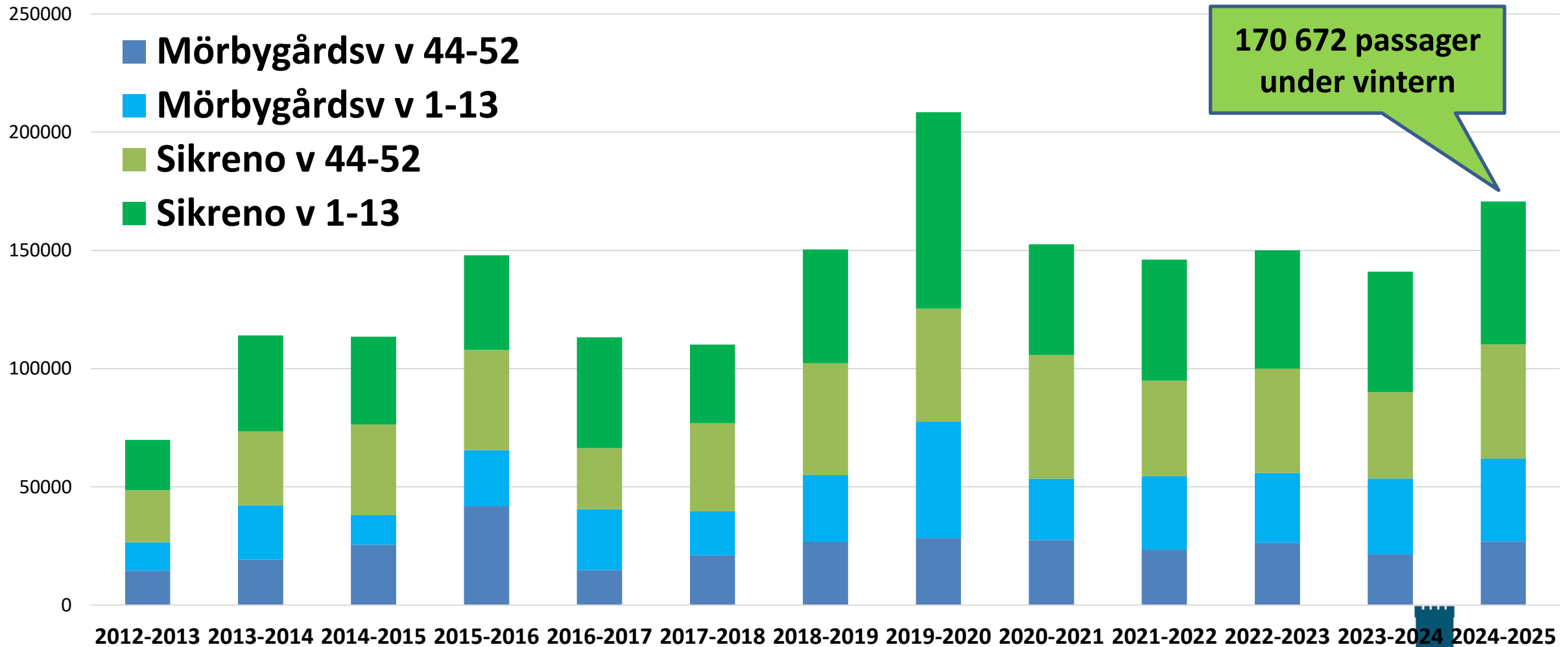
611 046

Grön indikator



5. Cykelpassager vid Stocksundsbron vintertid

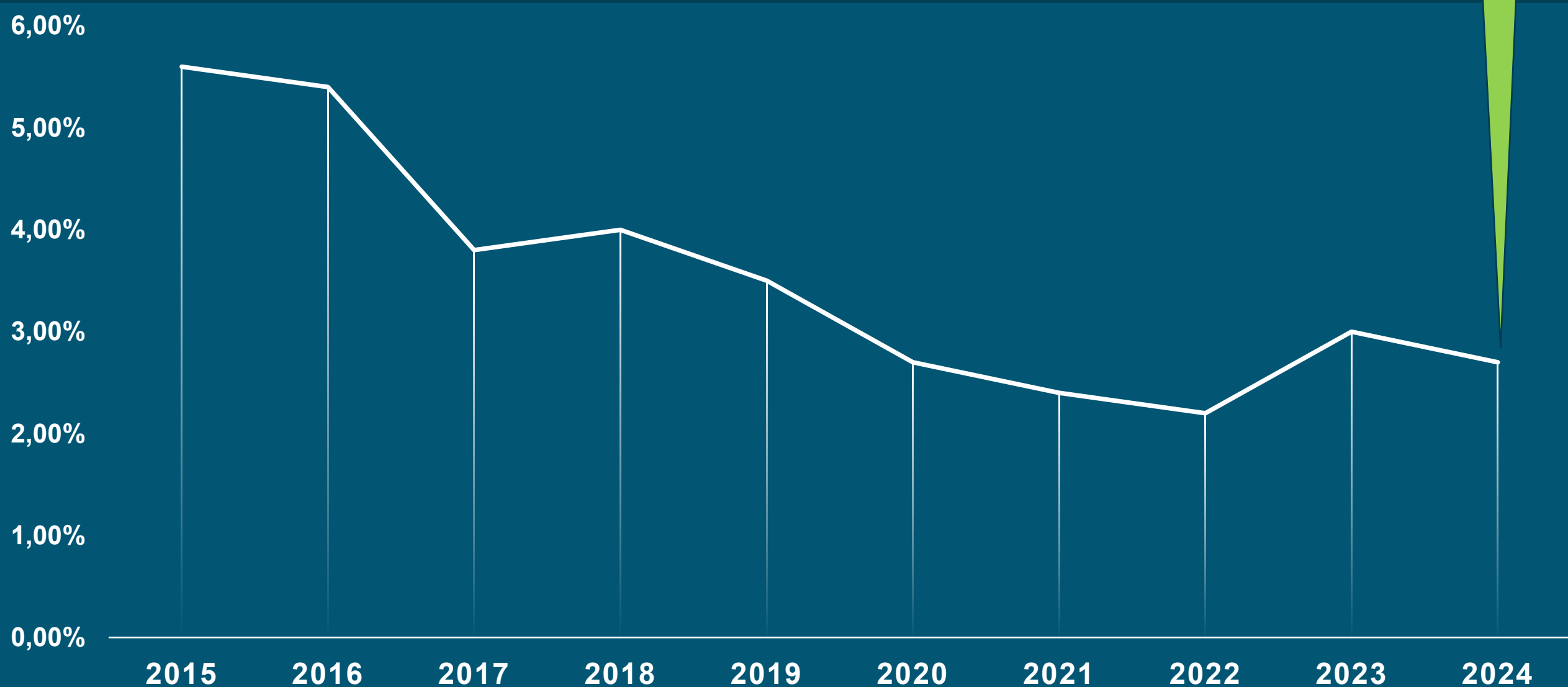
(Antal cykelpassager per år v44 – 52 + v 1-13 = ca 1 nov – 1 apr, vid de två cykelräknarna vid Stocksundsbron)



6. Fossilbränsleanvändning

Fossilbränsleandelen av energianvändningen för kommunens verksamhet avseende byggnader och transport

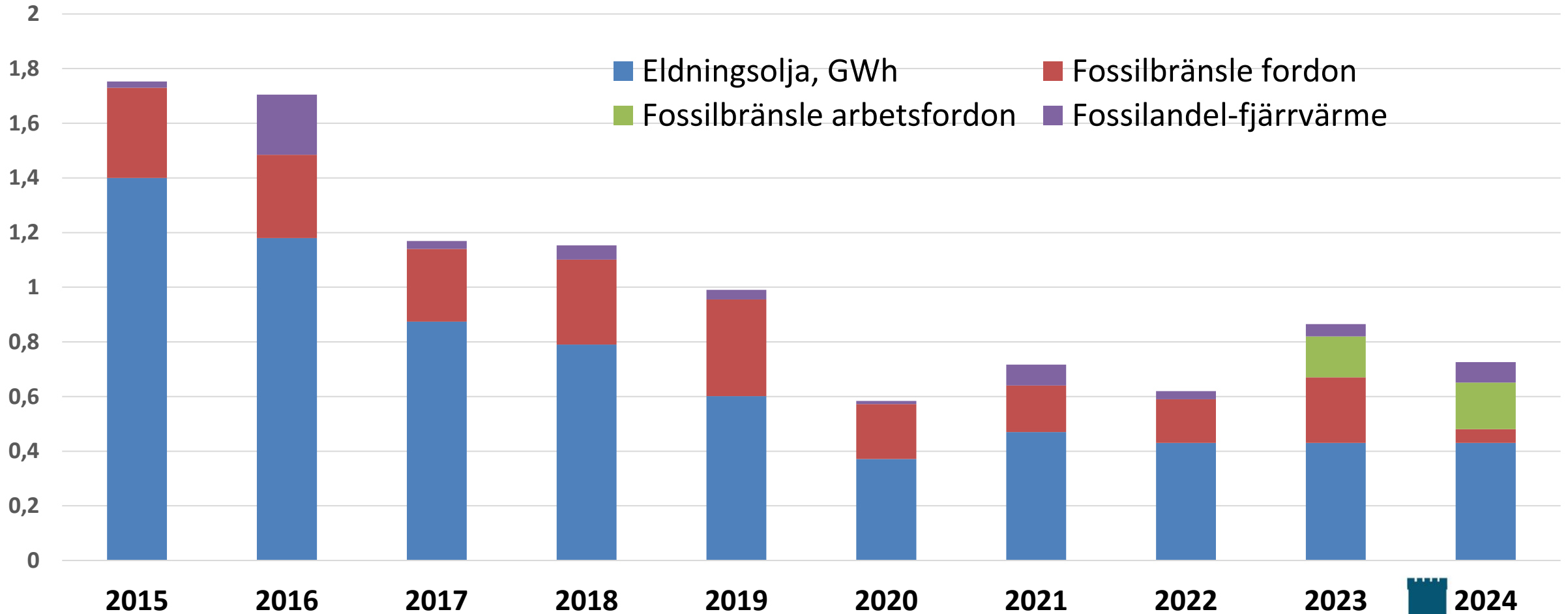
2,7 %
Grön Indikator



6. Fossilbränsleanvändning

2,7 %
Grön Indikator

Fossilbränsleandelen av energianvändningen för kommunens verksamhet avseende byggnader och transporter

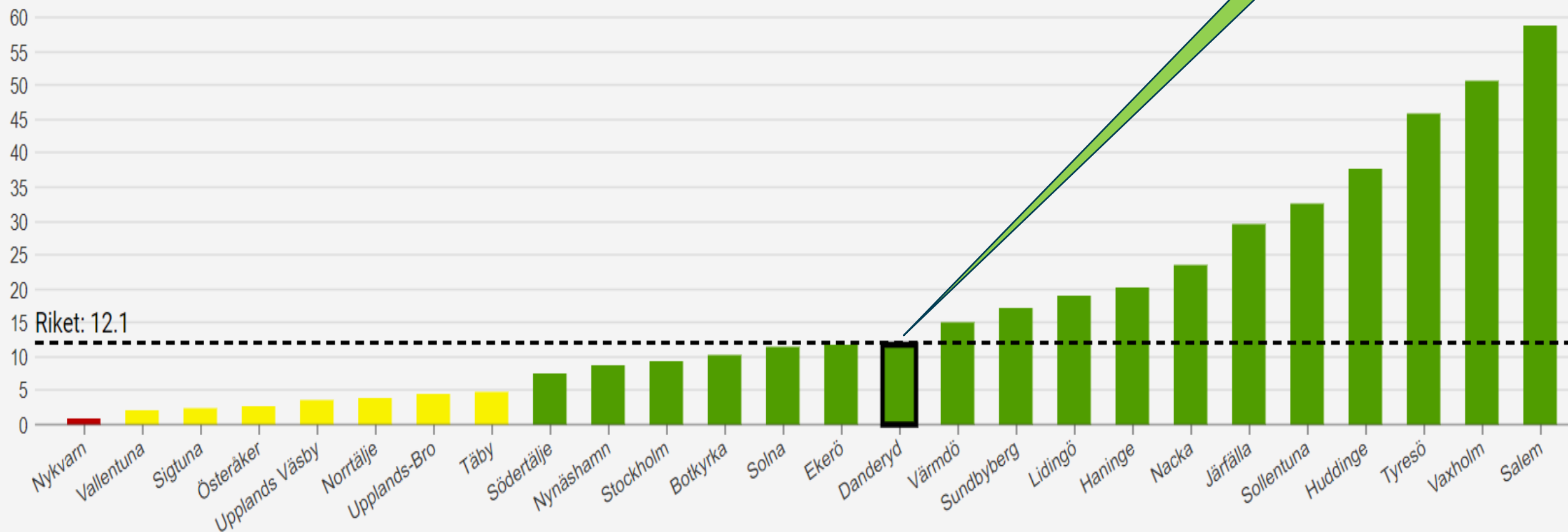


7. Skyddad natur

Andel skyddad natur (av total landareal)

11,9 %
Grön Indikator

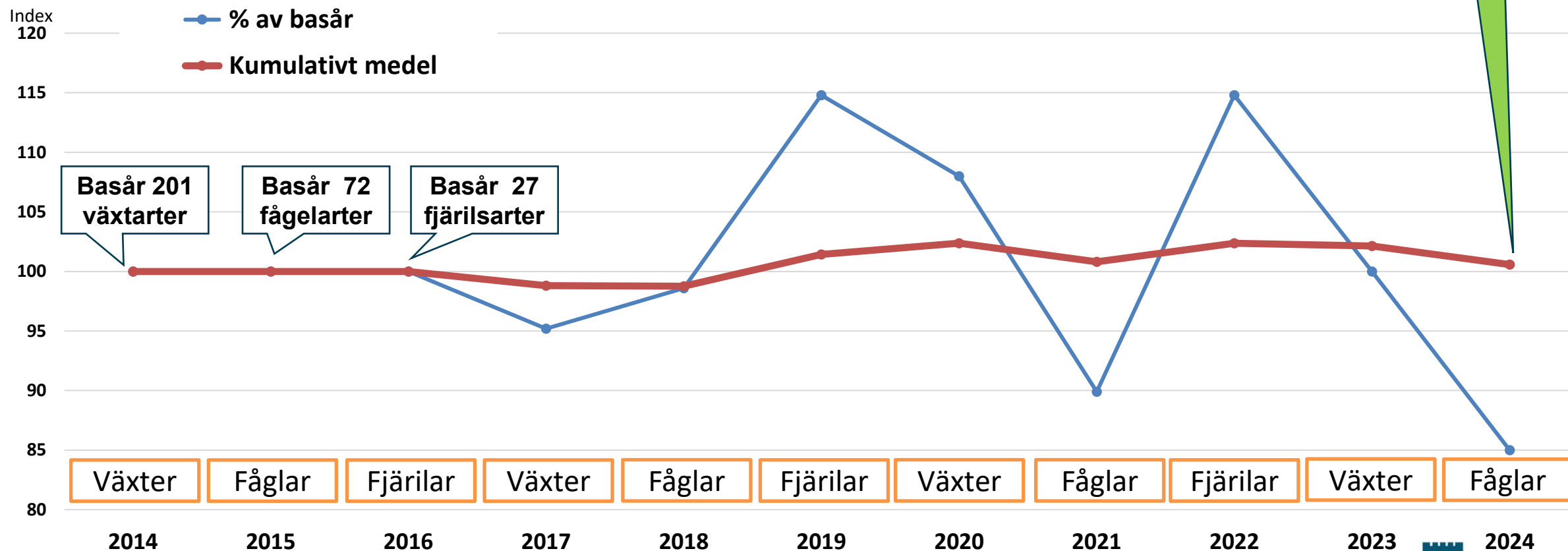
Jämförelse Stockholms läns kommuner



8. Biologisk mångfald

Förändring av antal arter (Växter, fåglar, dagfjärilar) vid 60 mätpunkter mot index, basår 2014-2017

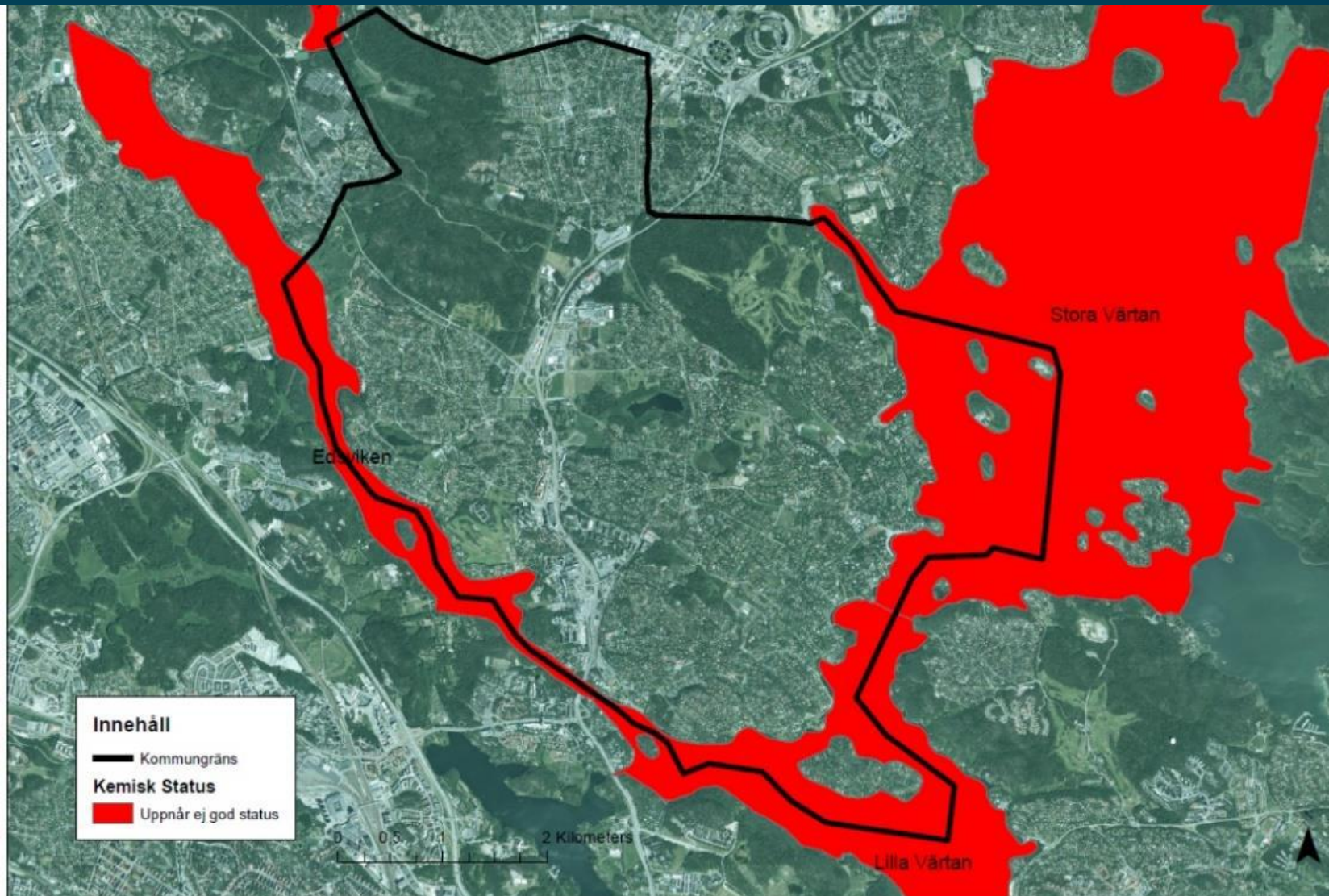
+ 0,6 %
Grön Indikator
för år 2024



9. Vattenkvalitet

Vattenförekomsternas kemiska status i förhållande till EU:s vattendirektiv

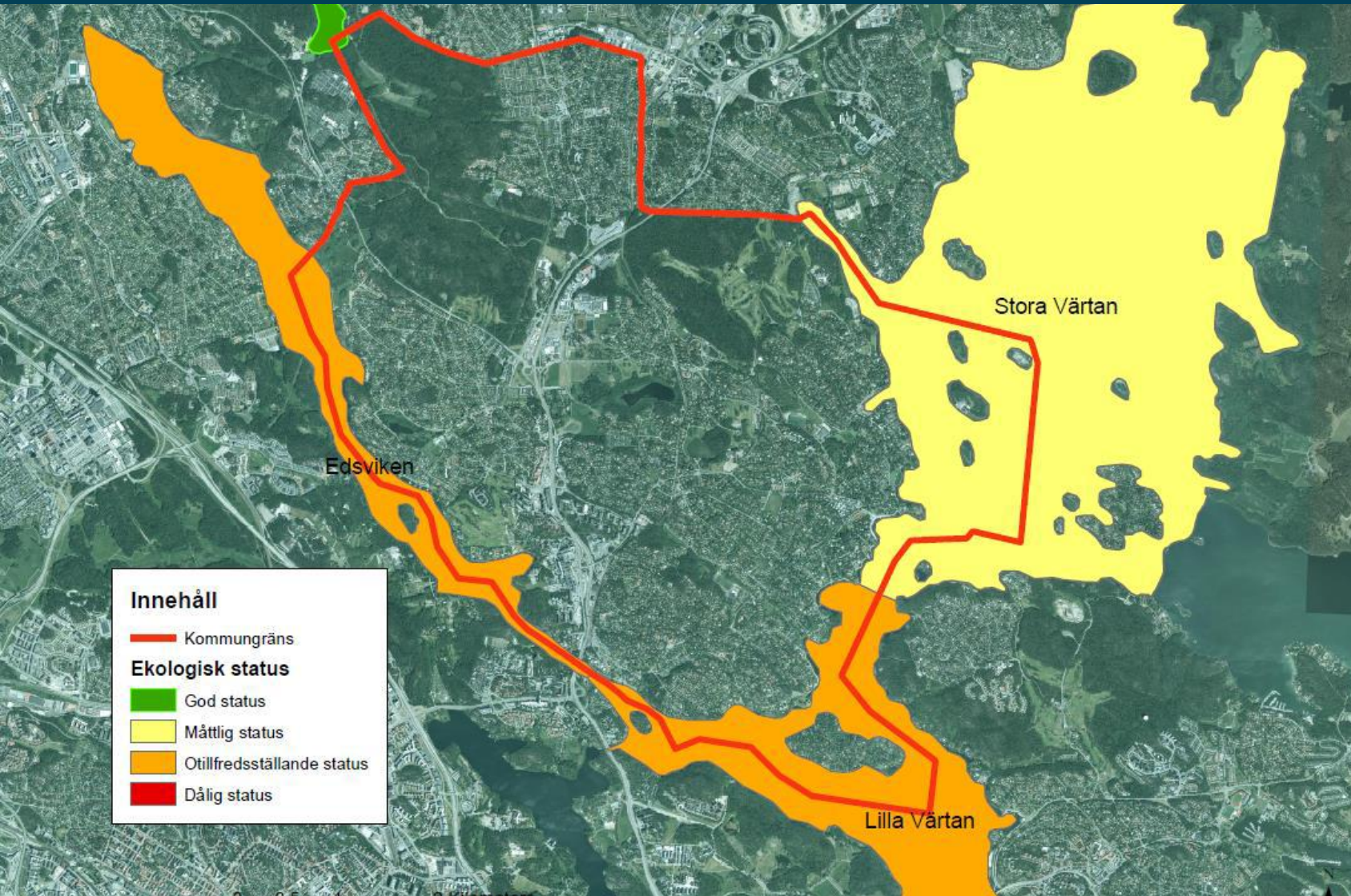
0 %
Grön Indikator



Kemisk status

9. Vattenkvalitet

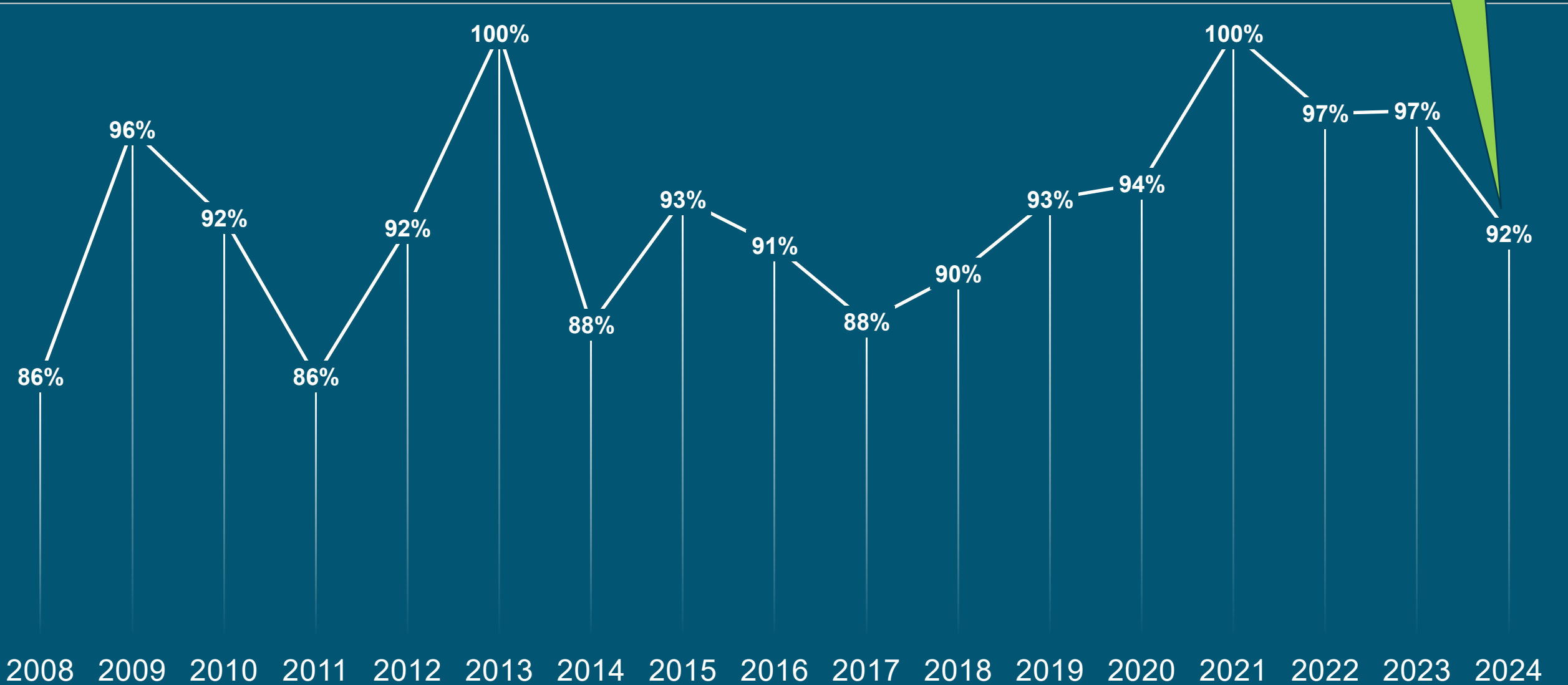
Vattenförekomsternas ekologiska status i förhållande till EU:s vattendirektiv



Ekologisk status

10. Badvattenkvalitet

Andel vattenprover vid badplatser med tjänlig kvalitet utan anmärkning



92 %
Grön Indikator

11. Kollektivtrafik

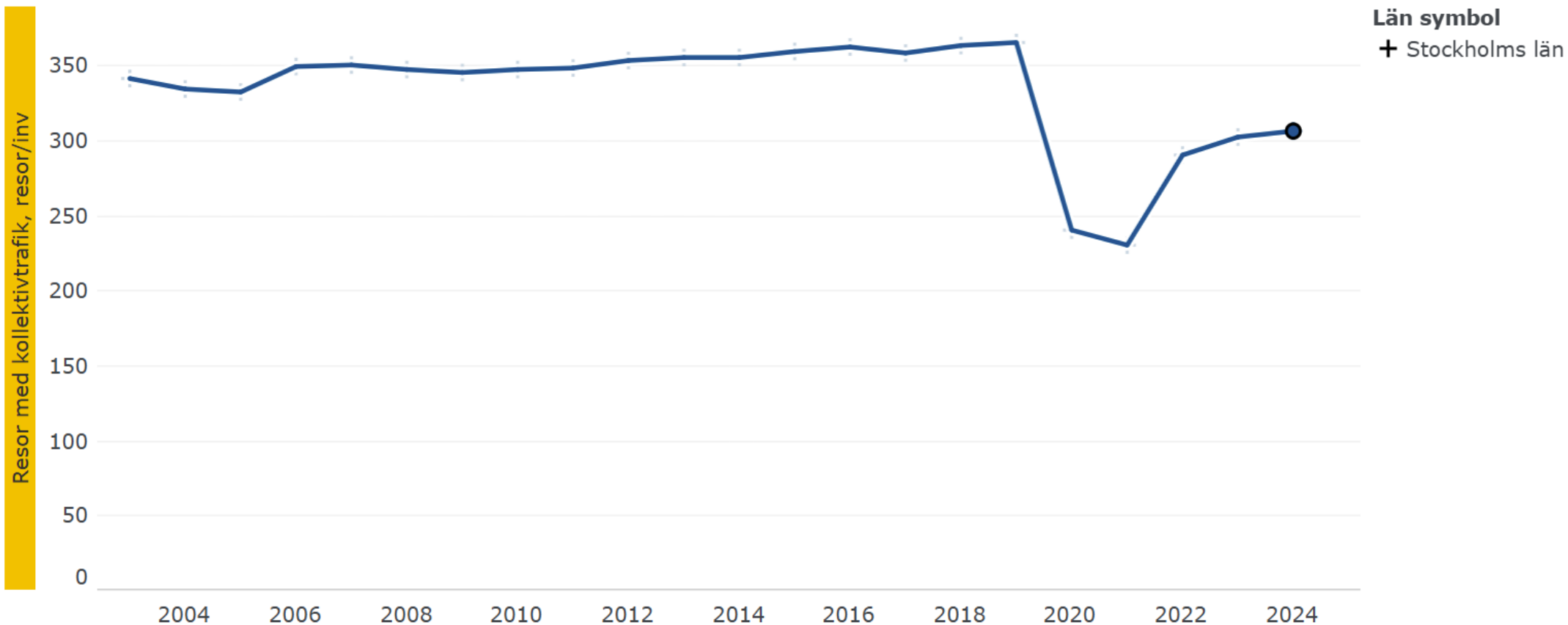
Antal påstigande i kollektivtrafiken i Danderyd under en vintervardag

47800 påstigningar

Grön Indikator

Resor i kollektivtrafiken

Resor med kollektivtrafik, resor/inv



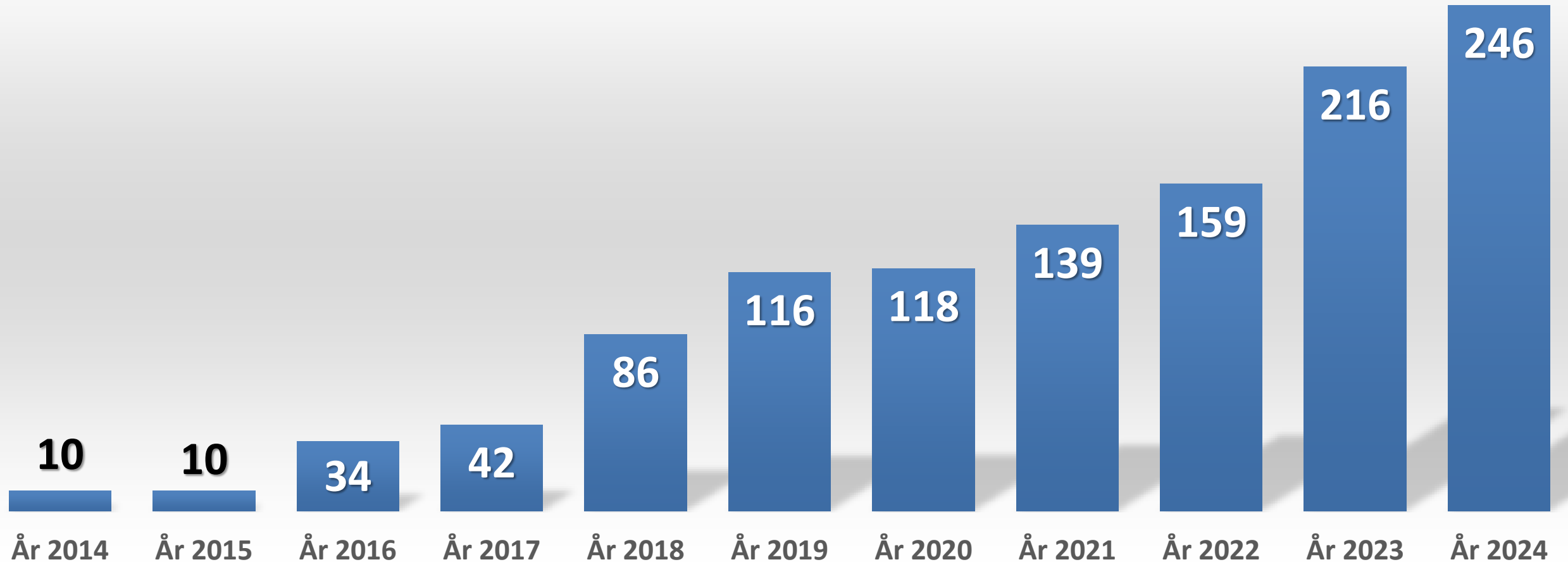
Källa: Trafikens utvärdering

12. Ladduttag för elfordon

Antal publika ladduttag i Danderyds kommun för elfordon

246 st

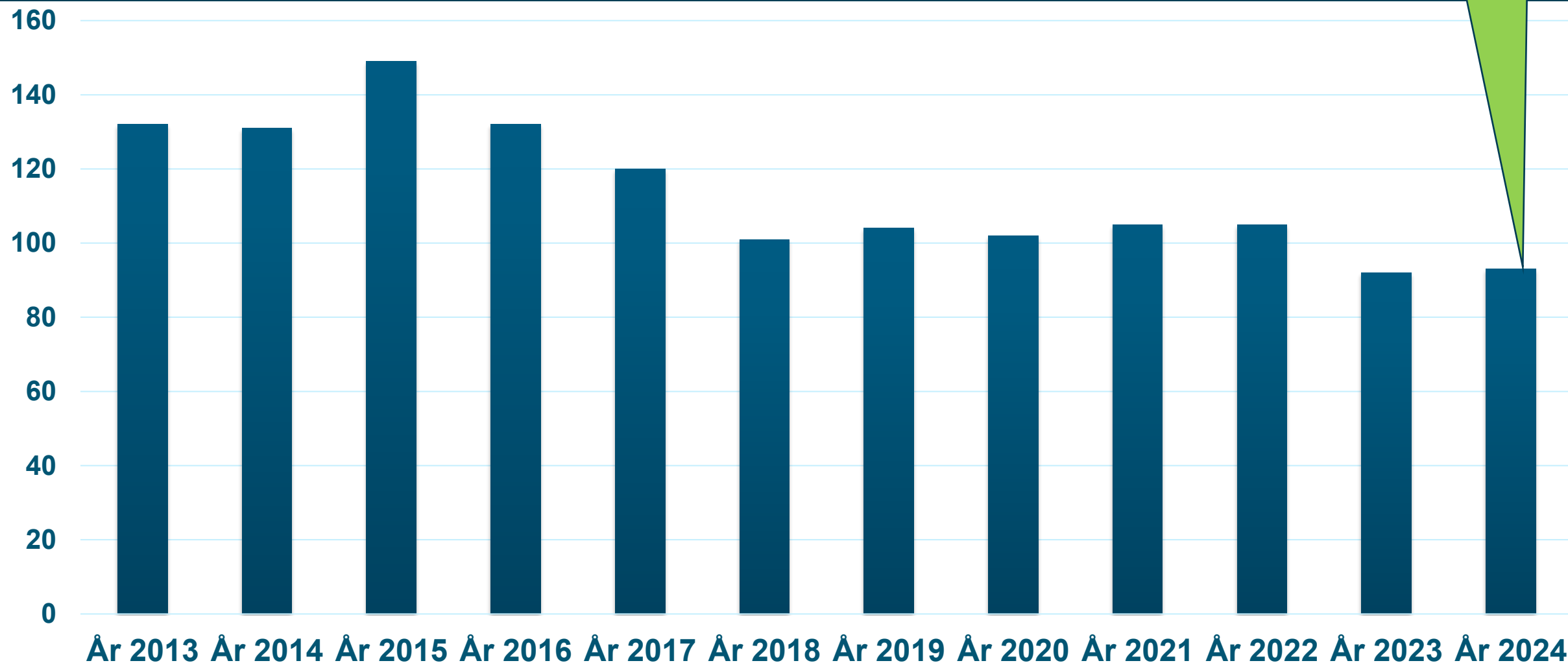
Grön Indikator



13. Avfall

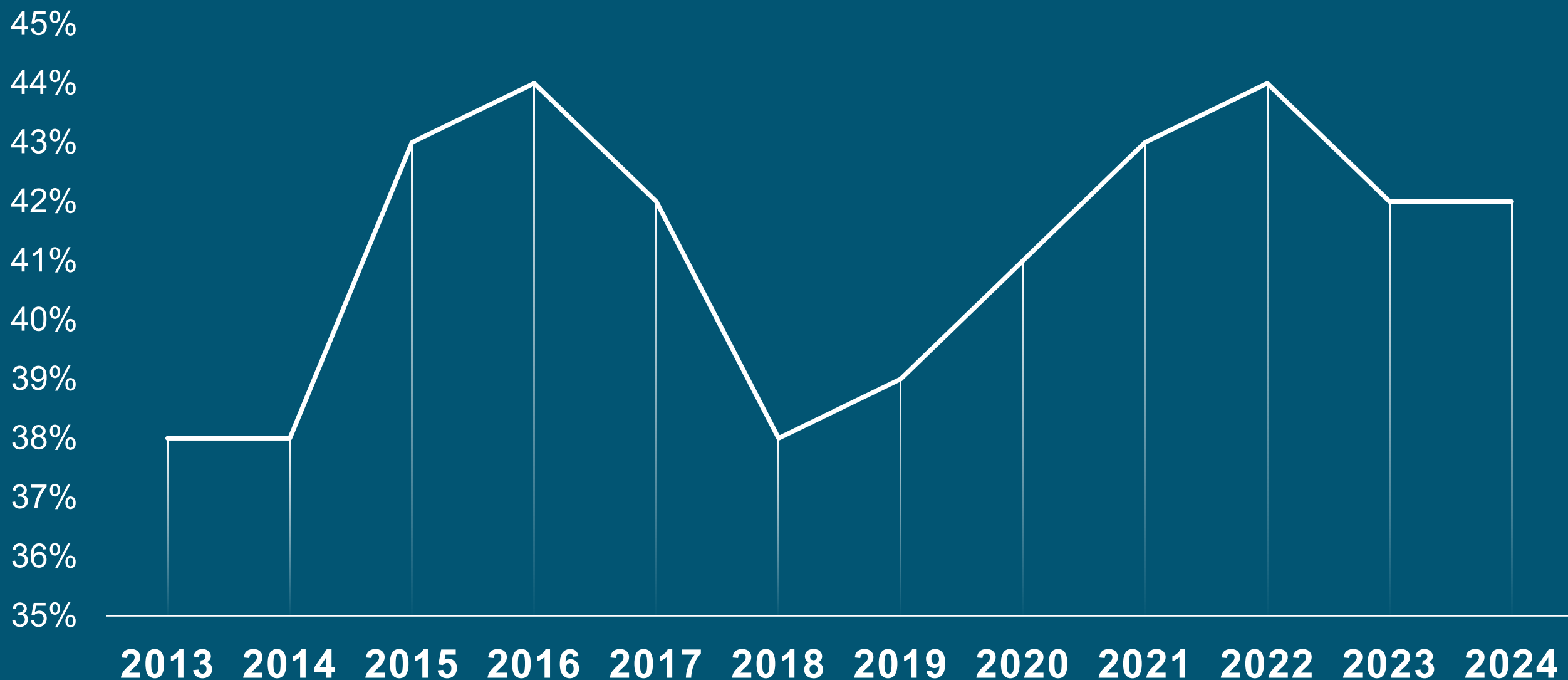
Mängd insamlad hushållsavfall ämnat för materialåtervinning (kg/invånare)

93 kg/invånare
Grön Indikator



13 (b). Avfall – Materialåtervinning och matavfall

Andel kommunalt avfall insamlat för materialåtervinning, inklusive biologisk behandling

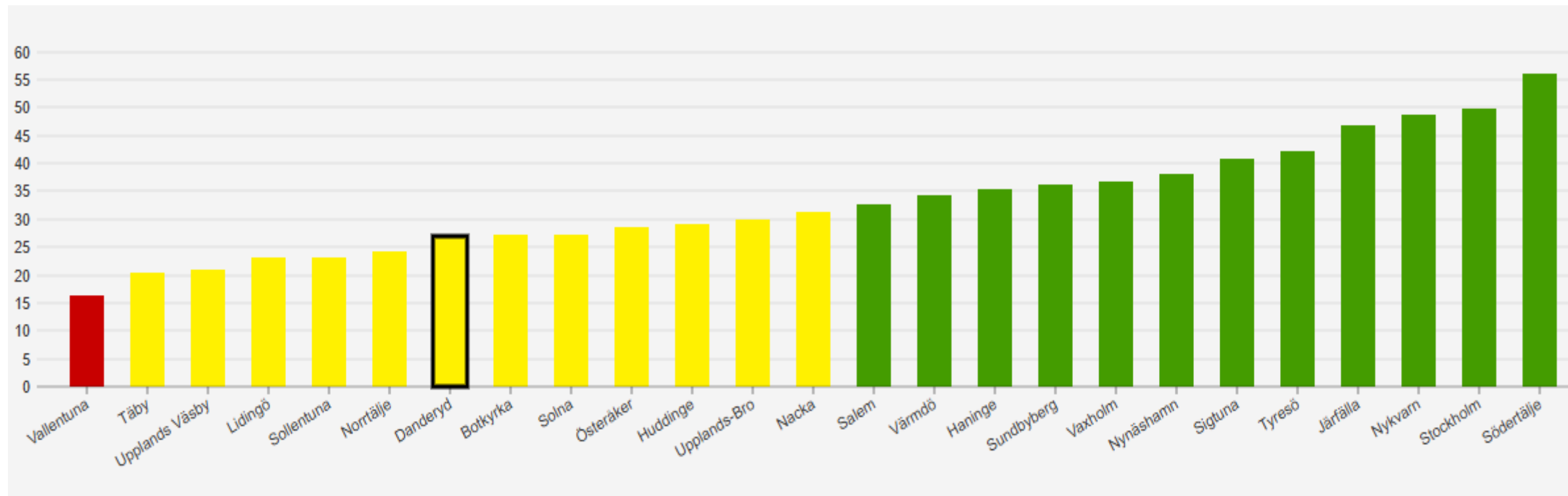


14. Ekologiska livsmedel

Andel inköpta ekologiska livsmedel i organisationen (%)

25 %
Grön Indikator

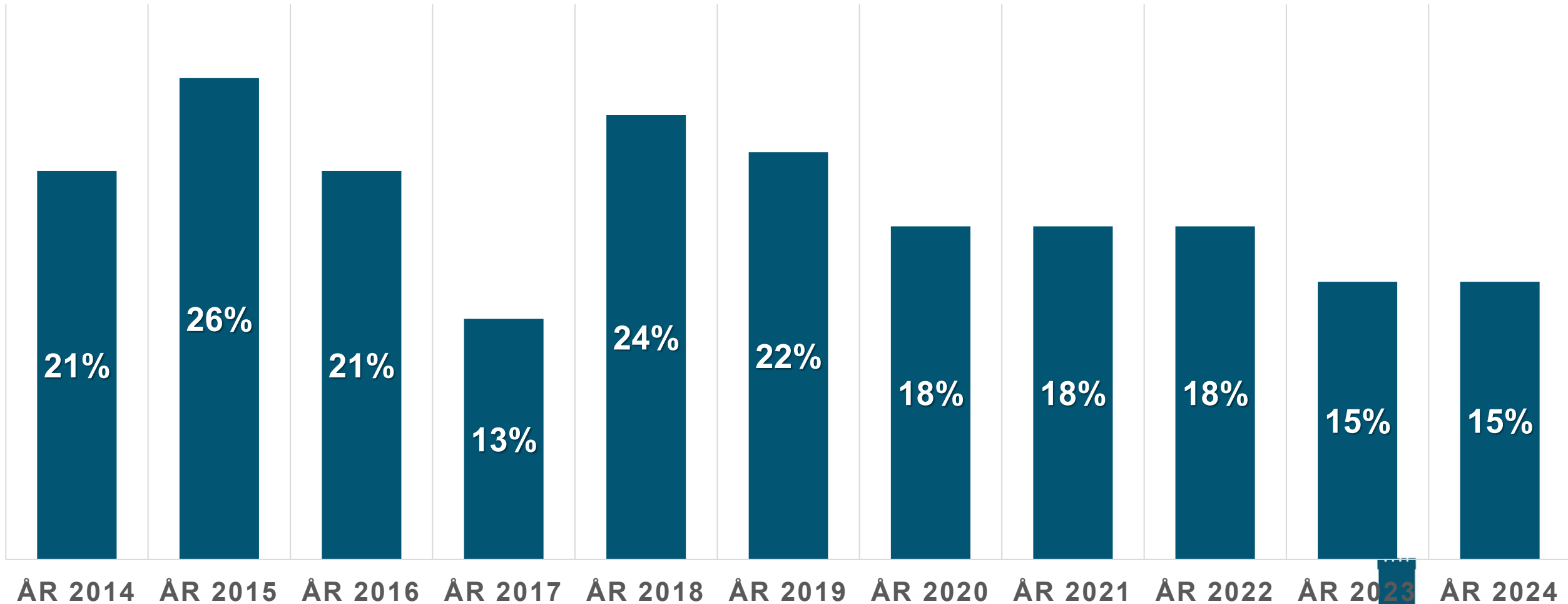
Jämförelse med Stockholms läns kommuner år 2023



15. Grön Flagg

15 %
Grön Indikator

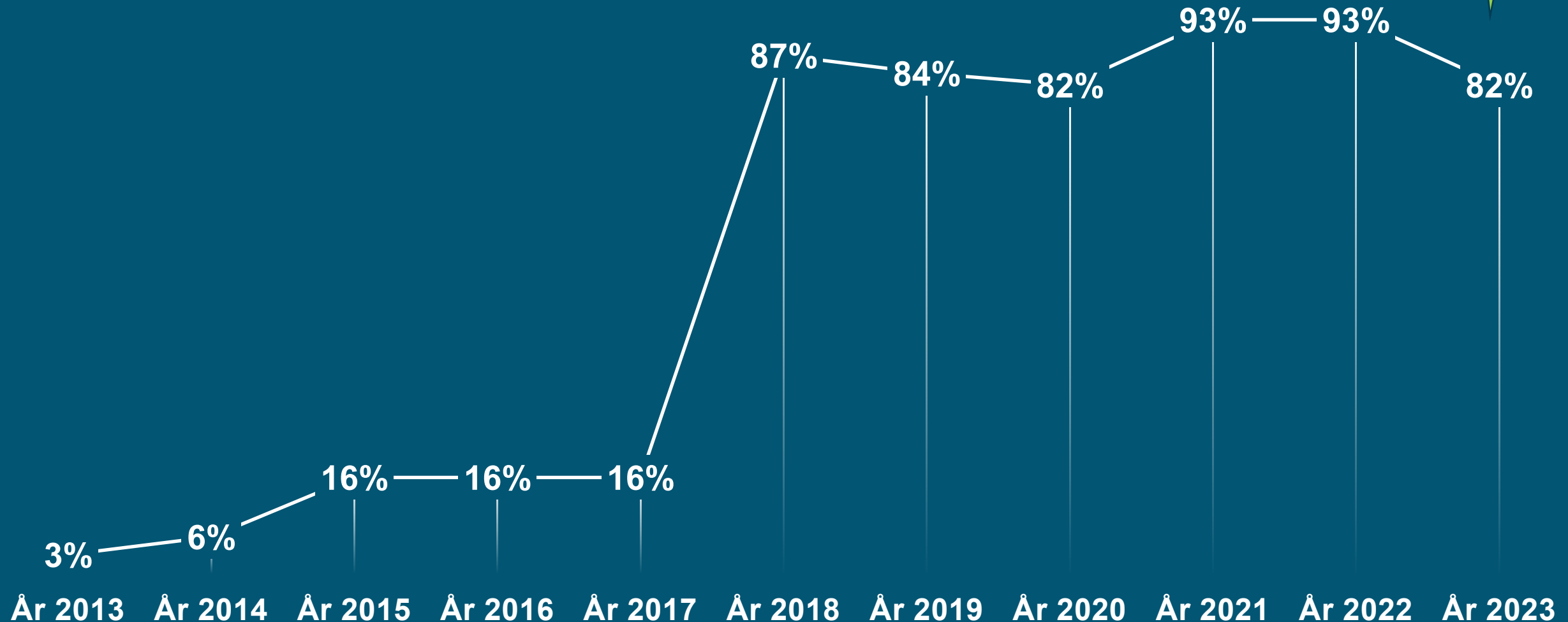
Andel förskolor och skolor som är registrerade hos Håll Sverige rent som deltagare i Grön Flagg (%)



16. Miljödiplomerade storkök

Andel kommunala storkök som är miljödiplomerade (KRAV-certifiering)

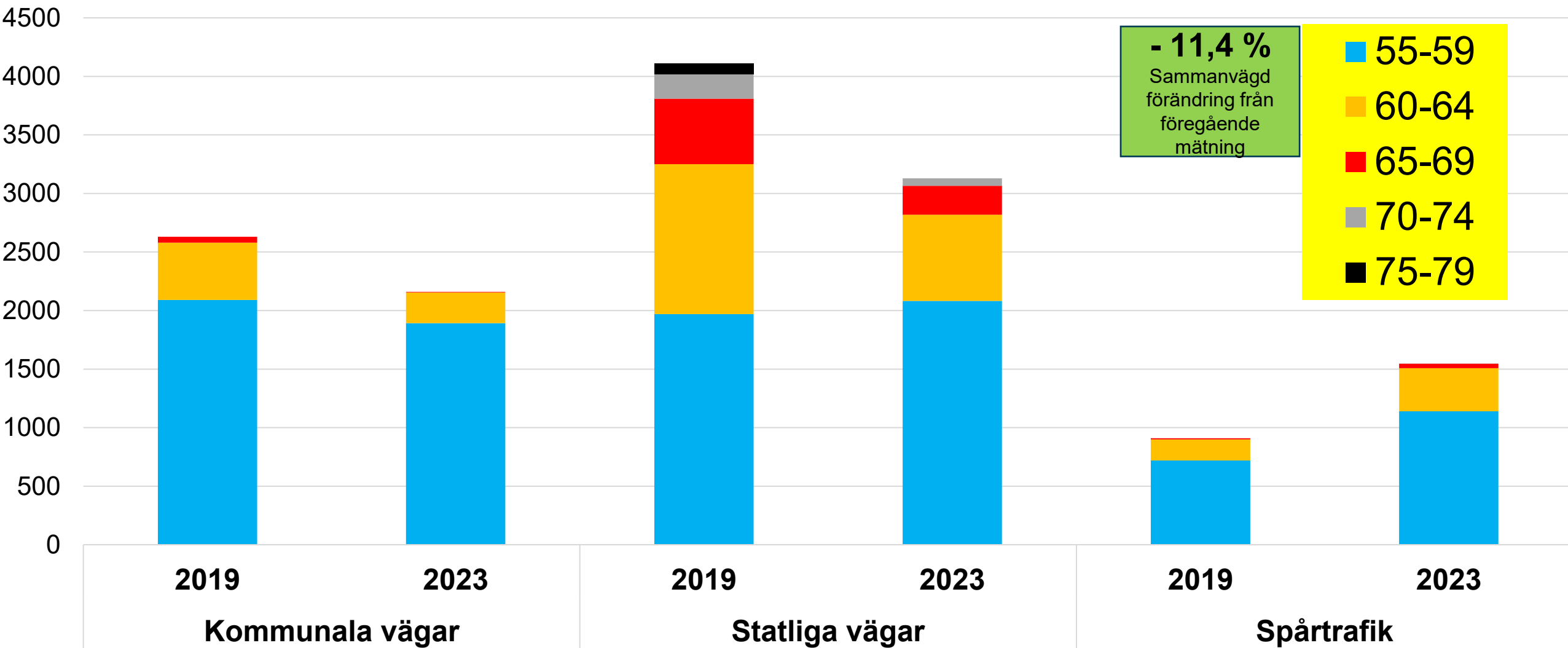
82 %
Grön Indikator



17. Buller

Antal boende exponerade av Buller: Ekvivalentnivåer vid fasad (Leq), dygnsvärde 2019

20,9 %
Grön Indikator



Sammanfattning - Gröna Indikatorer

Nyckeltalen visar översiktligt en positiv utveckling

- Nyregistrerade elfordon
- Fler laddstolpar
- Minskad andel bullerstörda
- Fossilbränsle fasas ut
- Fler cyklar

Områden med negativ utveckling

- Uppfyllande av EU:s vattendirektiv
- Körsträcka med bil ökar
- Andelen ekologiska livsmedel minskar



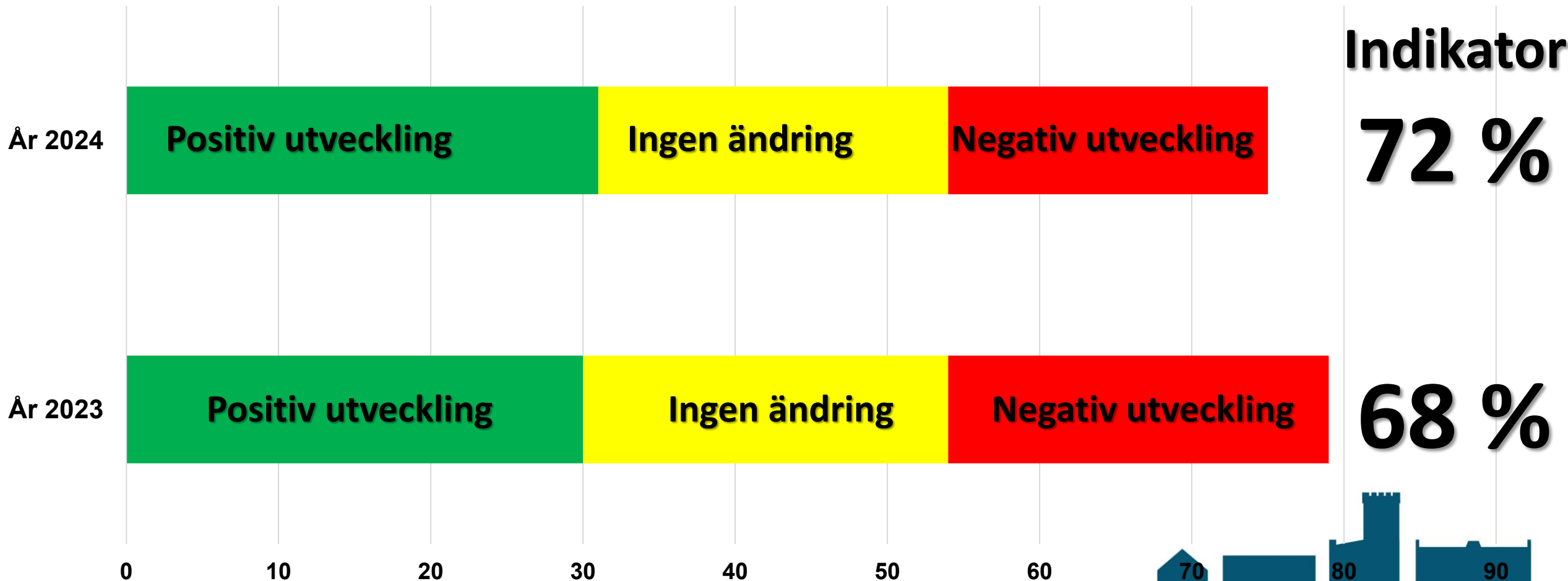
Mer info om miljöarbetet i Danderyd

www.danderyd.se/miljo



Hållbar utveckling i Danderyds kommun

Andel Agenda 2030 – nyckeltal i Kolada med utveckling som är positiv eller detsamma som föregående år.





Tack, några frågor?

Jonas Qvarfordt och Ruth Meyer, KSAU 03 november 2025

